

A ACTIVIDADES

25 de septiembre

La Cultura del Agua en La Mancha, desde la Edad de Bronce hasta la actualidad

La Cultura del Agua en La Mancha, desde la Edad de Bronce hasta la actualidad

15 de septiembre

25 de septiembre

actividadesdm@ciccp.es

Inscripciones hasta 22 septiembre

Con la colaboración de:



CAMINOS
MADRID



Colegio de Ingenieros
de Caminos
Canales y Puertos
de Madrid

Almagro, 42
28010 Madrid
Tel.: +34 91 308 19 99
Fax: +34 91 391 06 17
www.caminosmadrid.es



El RD 354/2013, de 17 de mayo, por el que se aprobaba el Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Guadiana (periodo 2009/15) y el RD 1/2016, de 8 de enero, por el que se aprueba la revisión de los planes hidrológicos para el periodo 2015/21, divide la cuenca alta del río Guadiana en 11 masas de agua subterránea.

Este sistema tiene una superficie de unos 5.500 km², unos recursos hídricos subterráneos disponibles de casi 200 hm³/año y una interesante interrelación entre las aguas superficiales y las subterráneas.

El aprovechamiento de esta agua subterránea, desde la década de los 70 del pasado siglo, ha conllevado un importante desarrollo económico y social en la región natural de La Mancha, pero esta explotación intensiva ha generado también una serie de problemas medioambientales que han tenido reflejo en multitud de estudios técnicos y científicos a nivel nacional y europeo.

Pero curiosamente, este gran acuífero no solo se aprovecha en las últimas décadas, si no que hace más de 4.000 años, en la Edad del Bronce, los manchegos establecieron una red de asentamientos, denominados motillas, en los que, con los medios de la época, excavaron pozos para alcanzar el agua subterránea en una situación climática de extrema aridez.

En este viaje se visitarán algunas de estas motillas. En concreto la de El Azuer, que cuenta con un pozo de unos 20 m de profundidad, la de El Retamar, en Argamasilla de Alba, y la de El Espino, en Membrilla.

Se hará un recorrido por las lagunas de Ruidera, origen del río Guadiana Alto, y el salto de agua El Hundimiento y se visitará el castillo y presa de Peñarroya, donde este río se embalsa para luego infiltrarse en la llanura manchega, dando lugar a la leyenda de un río que desaparece y vuelve a aparecer en los Ojos del Guadiana. Ya de vuelta a Madrid se hará una parada en el puente Ovejero, sobre el río Gigüela, construcción medieval de interés histórico.

Durante el trayecto nos acompañarán Miguel Mejías, Jefe de Área de Hidrogeología del IGME, y Luis Benítez de Lugo, profesor de Prehistoria de la UAM y de la UNED.

El viaje permitirá conocer y entender la cultura hidráulica más antiguas de Europa, el importante papel económico, social y medioambiental que tienen las aguas subterráneas en la región y descubrir el curioso comportamiento del río Guadiana en La Mancha.

A

ACTIVIDADES

La Cultura del Agua en La Mancha, desde la Edad de Bronce hasta la actualidad

15 de septiembre
25 de septiembre

actividadesdm@ciccp.es

Inscripciones hasta 22 septiembre

Con la colaboración de:



25 de septiembre

La Cultura del Agua en La Mancha, desde la Edad de Bronce hasta la actualidad



Conferencia 15 de septiembre – 19.00h.

Luis Benítez de Lugo, Arqueólogo y Profesor en la UNED y UA

Miguel Mejías, responsable del Área de Hidrología Aplicada IGME

Lugar:

Aula de la Demarcación de Madrid del Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

Visita 25 de septiembre. Salida 8.00 h. (C/ Almagro 42)

-La Motilla del Azuer, en Daimiel
-Motilla de El Retamar en Argamasilla de Alba
-Castillo y Presa de Peñarroya

-Almuerzo en Hotel-restaurant Matías, en Ruidera (degustación comida manchega)

-El hundimiento (en Ruidera) y recorrido por la Lagunas de Ruidera
-Regreso a Madrid visitando la Motilla del Espino, en Membrilla y el Puente Ovejero, en Villarta de San Juan

Inscripciones

Consultas y más información en actividadesdm@ciccp.es

La reserva de plaza no será efectiva sin la previa confirmación por parte de la Demarcación.

Cuota de inscripción y forma de pago

Colegiado o acompañante: 60 €

La cuota de inscripción incluye visitas programadas con traslados en autocar y almuerzo.

Transferencia bancaria a Banco Caminos:

Cuenta: ES28 0234 0001 01 98000 24890

Titular: Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

Indicar si se desea factura a nombre de una Empresa u Organismo, acompañando CIF

Incluir datos de identificación de los inscritos y referencia **Visita 277 CM**

Política de cancelaciones

No se reintegrará la cuota a las cancelaciones notificadas después del período de inscripción